



ΓΙΑ ΝΑ ΔΟΥΜΕ ΤΙ ΜΑΘΑΜΕ

ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗΝ ΕΝΟΤΗΤΑ

Προσπαθήστε να απαντήσετε στις ερωτήσεις

- Ποια η διαφορά μεταξύ της μετεωρολογίας και της κλιματολογίας;

Προσπαθήστε να απαντήσετε στις ερωτήσεις

- Ποιος είναι ο βασικός σκοπός της περιγραφικής κλιματολογίας;
- Ποιες είναι οι κατηγορίες της κλιματολογίας;

Προσπάθησε να απαντήσεις στις ερωτήσεις

- Τι είναι ο Αυτόματος Μετεωρολογικός Σταθμός (ΑΜΣ); Ποια η διαφορά του με τον παραδοσιακό ΜΣ;
- Ποιες είναι οι κατηγορίες των ΑΜΣ;

Σημειώστε με Χ το κουτάκι που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Η δορυφορική κλιματολογία είναι ένας κλάδος που χρησιμοποιεί νέες τεχνολογίες για την καταγραφή και μελέτη εικόνων που προέρχονται από το διάστημα.

Σωστό

☐

Λάθος

☐

Σημειώστε με Χ το κουτάκι που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Ε.Μ.Υ σημαίνει:

Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία

☐

Ελληνική Μετεωρολογική Υπηρεσία

☐

Εθνικές Μετεωρολογικές Υπηρεσίες

☐

- Οι μετεωρολογικοί δορυφόροι έχουν τις εξής λειτουργίες (επιλέξτε δύο απαντήσεις):

Αποτυπώνουν φωτογραφικά τα νέφη και τις κινήσεις αυτών

☐

Μετρούν στοιχεία όπως: θερμοκρασία, υγρασία και ταχύτητες και διευθύνσεις ανέμων

☐

Ενημερώνουν τα μέσα κοινωνικά δίκτυα

☐

Αλλάζουν τα καιρικά φαινόμενα

☐

Σημειώστε με Χ το κουτάκι που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Το μετεωρολογικό ραντάρ διαθέτει πομπό και δέκτη. Έπειτα, η ψηφιακή πληροφορία απεικονίζεται στην οθόνη του ραντάρ είτε με αριθμητικές τιμές, είτε ως γραφική αναπαράσταση.

Σωστό

☐

Λάθος

☐

Σημειώστε στο κουτάκι το γράμμα που αντιστοιχεί στον αριθμό.

- Αντιστοιχίστε:

1. Αέρας

A. Μετεωρολογικός κλωβός

1. ☐

2. Νερό

B. Μετεωρολογικός δορυφόρος

2. ☐

2. Γη

Γ. Πλωτός μετεωρολογικός σταθμός

2. ☐

Σημειώστε με Χ το κουτάκι που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Ο Κλιματολογικός Άτλαντας της Ελλάδας προσφέρεται από την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία.

Σωστό

☐

Λάθος

☐

- Το Κεντρικό Σύστημα Επεξεργασίας (ΚΣΕ) είναι ο πυρήνας του αισθητήρα που μελετά την ατμοσφαιρική πίεση του αέρα:

Σωστό

☐

Λάθος

☐

Σημειώστε στο κουτάκι το γράμμα που αντιστοιχεί στον αριθμό.

- Αντιστοιχίστε:

1. Πυξίδα

A. Ατμοσφαιρική πίεση

1. ☐

2. Βαρόμετρο

B. Δύση και Ανατολή Ηλίου

2. ☐

3. Βροχόμετρο

Γ. Προσανατολισμός

3. ☐

4. Ημερολόγιο

Δ. Ύψος βροχής

4. ☐

Σημειώστε με Χ το κουτάκι που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση

- Για τη μέτρηση της ατμοσφαιρικής πίεσης χρησιμοποιούνται αισθητήρες τύπου θερμοκρασίας:

Σωστό

☐

Λάθος

☐

- Η κίνηση των ανέμων από την περιφέρεια προς το κέντρο είναι στοιχείο των βαρομετρικών χαμηλών που συμβολίζονται με το γράμμα Η.

Σωστό

☐

Λάθος

☐

- Οι γεωπολιτικοί χάρτες αναπαριστούν γραφικά τα δεδομένα της ατμοσφαιρικής πίεσης, των βαρομετρικών συστημάτων, των θερμοκρασιών, της ταχύτητας και της κατεύθυνσης των ανέμων.

Σωστό

☐

Λάθος

☐

Τίτλος: «Δραστηριότητες Ενότητας Δ1»

Έκδοση: 1.0

Συντ. ανάπτυξης & σχεδιασμού: **Κέλλυ Σαπρή Πασχαλίδη**

Δημιουργία: **ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ**